Produktgruppe

iLift 0,25 l/Sek. mit 6mm Drosselscheibe

Entwässerungspumpen-Paket

Datenblatt

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

iLift 0,25 l/Sek. mit 6mm Drosselscheibe

Art.-Nr.	Bezeichnung
12550	iLift 0,25 l/Sek. mit 6mm Drosselscheibe

Kurzbeschreibung

Entwässerungspumpen-Paket

Einsatzbereich

Retentionsanlagen, Entwässerung von Regenwasser oder Ablaufwasser

Verwendung

Entwässerungspaket zur definierten Einleitung von Regenwasser oder Ablaufwasser von Kleinkläranlagen in Kanal oder Versickerung.

Produktbeschreibung

Das Entwässerungspaket iLift ist die ideale Problemlösung bei allen Retentionsanlagen, deren Überlauf zu tief oder zu weit entfernt von Kanal oder Versickerung ist, um rein über Gefälle zu entwässern. Zusätzlich erlaubt das im Paket enthaltene Drosselset, einen definierten Volumenstrom bei der Entwässerung einzustellen.
Die hochwertige Tauchmotorpumpe D-DW wird mit integriertem Schwimmerschalter über ein Revisionsseil im Behälter auf der gewünschten Höhe installiert und fördert das Wasser nach Erreichen des Einschaltpunktes aus dem Behälter. Je nach Bedarf oder kommunalen Vorgaben kann mit einer Reduzierung der maximale Förderstrom auf einen bestimmten Vorgabewert angepasst werden.
Um Bauauflagen in Bezug auf eine definierte Wassereinleitung in den Kanal gerecht zu werden, bietet dieses Entwässerungspaket je nach Auswahl eine definierte Durchflussdrossel, um einen von Kommunen, Klärwerken, Stadtwerken erlaubten Zufluss in den Kanal oder die Versickerung nicht zu überschreiten. Die passende Durchflussdrossel sorgt für einen regulierten Durchfluss von 0,25 bis 1,0 l / Sek.

Technische Kurzbeschreibung

- Entwässerungspaket mit definierten Abflussmengen
- mit leistungsstarker und robuster Tauchmotorpumpe D-DW
- automatische Ein- / Ausschaltung über integrierten Schwimmerschalter
- Ausführung mit verschiedenen Drosselscheiben für definierte Volumenströme
- inklusive Revisions-Set, Druckschlauch sowie Schlauchanschluss-Set

Lieferumfang

Entwässerungspaket iLift, bestehend aus:
- Tauchmotorpumpe D-DW 400
- Drosselscheibe für definierte Ablaufmengen, wahlweise mit 6 / 8 / 10 / 12 oder 14 mm Bohrung
- Druckschlauch iFlex aqua 1 ¼“ 10 m
- Schlauchtülle sowie Schlauchschelle zur Befestigung
- Retentions – Set zur Aufhängung der Pumpe